http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23046076

rôle dans l'inhibition et/ou la prolifération bactérienne

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25175368

inhibition de l'apoptose et stimulation de la prolifération, sur cellules souche moelle ossuese

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25092127

les poulets entendent les sons dès 2 Hz.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24746834

les infrasons induisent de l'apoptose neuronale chez les rats

http://informahealthcare.com/doi/full/10.3109/15368378.2014.906449

les infrasons influencent la croissance bactérienne

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24634254

une piste pour expliquer les troubles de mémoire au voisinage des turbines? Des astrocytes exposés libèrent du glutamate, connus pour avoir un rôle dans la capacité de mémorisation.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24002225

explications par l'expérimentation des modifications de signalisation neuronale induite par des infrasons. exploration des pistes des maladies vibroacoustiques.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23959686

une étude qui se penche sur le niveaux des infrasons des...tracteurs! et une invitation à contrôler ces émissions sur tous les modèles mis en vente!

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23691087

le comportement sociétal des saumons altérés par des stimulations infrasoniques.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23632742

Infrasons induisent des dommages oxydatifs sur des cardiomyocytes en culture

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24597302

comparaison et analyses de prises de poids et de sécrétion de cortisone sur deux groupes d'oies sises à des distances différentes de machines. différence significative sur le sécrétion de cortisone, hormone de stress, et prise de poids moindre.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23165942

utilisation des propriétés des infrasons pour induire l'apoptose et la permeabilisation cellulaire pour avoir un effet de synergie avec différentes molécules servant dans des chimiothérapies.

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23046076

les infrasons sont capables de moduler la prolifération bactérienne!

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21946944

citation des conclusions de l'abstract:

Ces résultats démontrent qu'une période d'exposition induit l'apoptose et régulés à la hausse infrasonores [Ca²+] i les niveaux de neurones de l'hippocampe, ce qui suggère que les infrasons peut provoquer des dommages au système nerveux central (SNC) à travers la voie de l'apoptose à médiation par Ca²+ dans les neurones de l'hippocampe.

JUILLET 2015 - A LIRE

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26058582